



**Marque de commande**

**NBB1,5-8GM50-E0-C-V3**

**Caractéristiques**

- Utilisation sur les machines à souder

**Accessoires**

**V3-WM**

Prise câble, M8, 3 broches, à confectionner

**V3-GM**

Prise câble, M8, 3 broches, à confectionner

**V3-WM-2M-PUR**

Prise câble, M8, 3 pôles, câble PUR

**BF 8**

bride de fixation, 8 mm

**V3-GM-2M-PUR**

Prise câble, M8, 3 pôles, câble PUR

**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	NPN	à fermeture
Portée nominale	$s_n$	1,5 mm
Montage		noyable
Portée de travail	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Facteur de réduction $r_{AI}$		0,3
Facteur de réduction $r_{Cu}$		0,25
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,65

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	10 ... 30 V
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 1800 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	$U_d$	$\leq 3$ V
Courant d'emploi	$I_L$	0 ... 100 mA
Consommation à vide	$I_0$	$\leq 20$ mA
Champ magnétique alternatif	$B$	150 mT
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

**Conformité aux normes**

Normes		IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	--	-------------------------

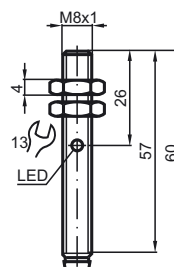
**Conditions environnementales**

Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--	--------------------------------

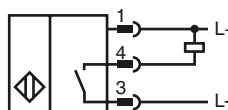
**Caractéristiques mécaniques**

Matériau du boîtier		Laiton, revêtu par PTFE
Face sensible		PPS; Ryton R4
Degré de protection		IP67

**Dimensions**



**Raccordement**



**Pinout**



Date de publication: 2015-02-24 10:43 Date d'édition: 2015-02-24 085309\_fra.xml



Couleur des fils selon EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK

Date de publication: 2015-02-24 10:43 Date d'édition: 2015-02-24 085309\_fra.xml